

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICILES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

DES PAYS DE LA LOIRE

Tel. 88-30-34

EDITION DE LA STATION D'HYDRAULIQUE ANGERS

88-06-15

ABONNEMENT ANNUEL(MAINE & LOIRE, LOIRE-ATLANTIQUE, SARTHE, ~~INDRE~~ ~~LOIRE~~, VENDEE, DEUX-SÈVRES, VIENNE) MAYENNE**Posto 571**

25 F.

[illegible]

C. C. P. Nantes 86-04-02 Régisseur de recettes de la D. D. A. de M. & L. Cité Administrative, rue Dupetit Thouars

ANGERS

BULLETIN N° 94 de JUILLET 1968 -

DEUX-SEVRES	P. 31
VIENNE	P. 30
VENDEE	P. 28
SARTHE, MAYENNE	P. 32
MAINE-et-LOIRE, LOIRE-ATLANTIQUE ..	P. 32

SUPPLEMENT N° 1 au BULLETIN n° 94 de JUILLET 1968

LES MALADIES CRYPTOGRAMIQUES BACTERIENNES ET VIRALES DU CASSISSIER

A - MALADIES CRYPTOGRAMIQUES

1°) L'Odium (*Sphaerotheca mors-uvae*)

C'est le parasite occasionnant les plus graves dégâts sur les cassissiers dans nos régions.

Les feuilles des extrémités des pousses de l'année sont d'abord recouvertes par un feutrage blanc grisâtre.

La maladie progresse et gagne toutes les tiges. En fin de saison, celles-ci sont desséchées sur 5 à 20 centimètres, diminuant ainsi très fortement la récolte prochaine.

Les essais de lutte effectués en 1967 ont permis de mettre en valeur la bonne protection assurée par 10 à 12 traitements effectués tous les 15 jours, depuis l'apparition des boutons floraux jusqu'en Septembre, à l'aide du Chinométhionate et du Dinocap.

Le soufre est également efficace, mais provoque des brûlures dès que la température dépasse 20°.

2^c) L'Anthracnose du groseillier (*Pseudopeziza ribis*)

Cette maladie, fréquente dans toutes les cultures, se manifeste sur le feuillage dès le mois de Mai par la présence de petites taches brunes, au contour irrégulier de 1 à 3 mm. environ. L'évolution est rapide en année humide et les feuilles tombent prématurément.

3°) La Rouille du cassissier (*Cronartium ribicola*)

Elle se manifeste en général tardivement (en Juillet-Août) et seulement dans quelques cultures. Des pustules orangées apparaissent à la face inférieure des feuilles qui se dessèchent et tombent. Contre l'Anthracnose et la Rouille, on ajoutera à chaque traitement contre l'Oïdium un produit organique de synthèse : Mancozèbe, Zinèbe, Thirame, Manèbe, Zirame, etc....

4°) Le dépérissement du cassissier -

On observe parfois dans les plantations des dépérissements de tiges qui sont occasionnés par divers champignons, polypores, phomopsis, etc.... Leur installation se fait souvent par la plaie de taille. Les rameaux desséchés seront éliminés et la plaie de taille cicatrisée par un mastic approprié.

Des traitements d'hiver aux huiles d'anthracène seront ensuite effectués.

DEUX-SEVRES	P. 32
Vienne	P. 31
VENDEE	P. 29
SARTHE, MAYENNE	P. 33
MAINE-et-LOIRE, LOIRE-ATLANTIQUE	P. 33

AVERTISSEMENTS -

VIGNE

MILDIU - La récente période de températures élevées a assuré la dessiccation des taches existantes et, bien que le Mildiou soit fréquent dans différents vignobles, les risques de contamination sont plus faibles. En conséquence :

- dans les vignobles de Maine-et-Loire (sauf le vignoble de Muscadet), de la Sarthe, de la Vendée, des Deux-Sèvres, de la Vienne (sauf le vignoble de NEUVILLE DE POITOU), effectuer un traitement dans le courant de la semaine du 8 au 13 Juillet.

- dans le vignoble de NEUVILLE DE POITOU dans la Vienne, la situation demeure toujours dangereuse. La protection doit être renouvelée dans le milieu de la semaine du 8 au 13 Juillet et de toute manière avant l'exécution des moissons.

- pour les vignobles de Loire-Atlantique et le vignoble de Muscadet de Maine-et-Loire, se reporter à la note du 2 Juillet.

BLACK-ROT - Dans le vignoble de NEUVILLE DE POITOU dans la Vienne, de nouvelles taches apparaissent et la protection doit continuer d'être assurée d'une manière parfaite. Le traitement dirigé contre le Mildiou sera efficace contre le Black-rot; le réaliser avec beaucoup de soins.

INFORMATIONS -

OLDIUM - Cette affection continue de se développer dans les parcelles mal protégées. Eventuellement, profiter du traitement dirigé contre le Mildiou pour assurer la protection contre l'Oldium en ajoutant à la bouillie anti-Mildiou un produit homologué. Dans les parcelles fortement attaquées dont la floraison n'est pas terminée, ce traitement pourra être complété par un pouillage.

AVERTISSEMENTS -

ARBRES FRUITIERS

CARPOCAPSE DES POIRES ET DES POMMES - La récente période chaude a permis le dépôt de nombreuses pontes qui doivent arriver à éclosion prochainement. La protection assurée par le dernier traitement n'est plus suffisante. En conséquence :

- dans les vergers des départements de la Loire-Atlantique, du Maine-et-Loire, de la Sarthe, de la Mayenne, de la Vienne, de la Vendée et des Deux-Sèvres (sauf la région de la Gâtine), effectuer une nouvelle application dans le milieu de la semaine du 8 au 13 Juillet.

- dans les vergers de la région de la Gâtine dans les Deux-Sèvres, il est trop tôt pour intervenir à nouveau. Attendre de nouvelles informations de la Station.

TAVELURE - En cas de nécessité et dans les vergers où les taches sont nombreuses, ajouter un anticryptogamique homologué à la bouillie anti-Carpocapse.

INFORMATIONS -

ACARIENS - Dans les vergers où des pullulations sont observées, profiter du traitement anti-Carpocapse pour intervenir contre ces parasites.

L'Inspecteur de la Protection
des Végétaux,

J. DIXMERAS

Les Contrôleurs chargés des
Avertissements Agricoles :

R. GEOFFRION - J. BOUCHET